

04-7

Version	Verfasser	Datum	Name	Visum	Bemerkungen	Format	Plan Nummer
0		04.06.2026	Aha	Bal		30 x 168	5.22.010.32 - 117
A							
B							
C							
D							

Kanton Zürich
Baudirektion
Tiefbauamt

Projektieren und Realisieren

Bearbeitungsstufe: **Auflageprojekt**

Gemeinde: **228 Turbenthal und 231 Zell**

Strasse: **15 Tösstalstrasse**

Strecke: **Tössbrücke 2 - Einlenker Mühlestrasse**

km / Bauwerk: **32.500 - 32.980**

Vorhaben: **SABA Tösstalstrasse Rämismühle**

Detailplan SABA Tösstalstrasse Rämismühle

Längsschnitt 1:100

Projekt Nummer: **845-82116**

Rothpletz | Lienhard

Limmatstrasse 50, 8005 Zürich
Tel: +41 44 228 65 00

Legende:

Beton

Füllbeton

Sand

Schlamm

Projekt

Wasserspiegel

Überlauf (Stahlblech)

Kies

Schieber / Rückstauklappe

Werkleitungen

Bestand

Projekt

WAS-R verschmutztes Regenwasser

WAR-R nicht verschmutztes Regenwasser

KS 201
Schachtbockel auf
Abdeckplatte und
DN 600/1500
D= 538.78
S= 537.47

Einlauf SABA
D= 538.80
S= 537.45

Einlauf RFB
D= 538.80
S= 537.44

Auslauf SABA
D= 538.80
S= 536.10

KS 198
DN 600/1500
D= 538.57
S= 536.09

92
D = 538.38
E = 536.02
E = 536.02
A = 536.02

Schieber S1
Tauchwand
Abdeckung mit Gitterrost
begehbar
max. Rückstauniveau
538.20 m ü. M.

Schieber S3
Abdeckung mit Gitterrost
begehbar
Steigrohr ø200
demonierbar
Absturzsicherung
max. Rückstauniveau
538.20 m ü. M.

Rückstauklappe

WSP (HQ 100)
537.90 m ü. M.
WSP (HQ 30)
537.70 m ü. M.

Vorfluter Töss

Bankett
Rinnensockel
Überlauf (Stahlblech)

Kiesgemisch 4/16 mm
30 cm
Sand 0/4 mm
60 cm
Schlammablagerung
10 cm
PE ø200
Drainageleitung

PE ø200
Drainageleitung

PE ø250 WAR
5.08, 3.0‰ ->

NBR ø800 WAR-R, 22.052, 3.0‰ ->

BA ø1650 1991 1.2 % ->

Knickpunkt

Längsschnitt 1:100

530.00

I:\3_Proj\2022\02010_SABA_Turbenthal4_CAD\32_Bauplan\0117_Längsschnitt_SABA.2d